Inde	ex of	Claims	;

Application No.	Applicant(s)	
10/646,016	RHODES ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Hilary Gutman	3612	

'	Rejected	ı	(Through numeral) Cancelled
	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

Hilary Gutman

	4	Appeal
[	C	Objected

			L				l										
Cla	im	_			_	) ata	_			$\neg$		Cla	im				_
Cie	1011	-			_	Date	_			$\dashv$		Cla	11111	_	_		_
Final	Original	3/9/05										Final	Original				
-	1						-		_		.		51				Г
	2	V	$\vdash$										52				Γ
	3				Г								53				Г
	4												54				Γ
	5	=											55				Г
	6	V											56				
	7	0											57				
L	8	0	<u></u>	<u> </u>									58				L
	9	1	_	_		_	_						59	,			L
	10	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_						60				L
<u></u>	11	1		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>							61	_		_	L
<u> </u>	12	1	_			_	_	_	_				62			<u> </u>	┞
Ь—	13		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	<u> </u>					63	_	_	<u> </u>	┞
-	14 15	<u> </u>		<u> </u>	⊢	┝	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-			64 65	H	$\vdash$		┝
		=		-	<del> </del>	├-	⊢	┝	┝				66	H	<u> </u>	⊢	⊦
-	16 17	=	_	├			-	$\vdash$	H		'		67	-	┝	-	⊦
	18	-		-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	-			68	<u> </u>	┝		╁
	19	0	-				┢	⊢	-	$\vdash$	1		69				╁
	20	6					-	<del> </del>	-	-	ł	-	70	-	-	_	╁
	21	۲	├			┢	╁			⊢	ł	ļ	71	$\vdash$	_	$\vdash$	H
-	22	┢	├─	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	┢	ł		72	$\vdash$	$\vdash$	╁	t
-	23	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	一	<del>                                     </del>	$\vdash$	i		73	$\vdash$		┢	t
	24	<del> </del>	1	$\vdash$		$\vdash$	T			-	1		74	一	$\vdash$	┰	t
	25	✝		T			┢	1	Г				75	Г		T	T
	26	T			İ			<b></b>			1		76	T		$\Box$	Γ
	27	T									1		77			Г	Γ
	28	Γ	1	Г	Г						1		78				Γ
	29	Π									]		79	Г			Γ
	30										]		80				
	31												81				L
	32			L.		_		L	<u> </u>	L	]		82		<u> </u>	<u> </u>	L
<u></u>	33	1	<u> </u>	L	L	_		乚	$oxed{oxed}$	_	Į		83	_		<u> </u>	Ļ
<u> </u>	34	<u> </u>	<u> </u>				L.	<u> </u>		<u> </u>	1		84	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	35	_	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Į		85	_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	36	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<b> </b>	1	<u> </u>	86	-		<u> </u>	╀
	37		-	+-	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	<del> </del>	ł		87		$\vdash$	$\vdash$	╀
	38	-	1—	1	-	$\vdash$	┼	<del> </del>	<del> </del>		1	<u> </u>	88 89	$\vdash$	├-	-	╀
	39	-	+	├-	-	-	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>	90	<del> </del>	$\vdash$	╁	+
-	40	╁	╁	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	1		91	$\vdash$		$\vdash$	╁
-	42	┢	<del> </del>	-	1-	⊢	$\vdash$	╌	-	┝	┨		92	┢	┢	┢	十
$\vdash$	43	$\vdash$	$\vdash$	+	+	1-	╁	$\vdash$	$\vdash$	-	1	$\vdash$	93	-	$\vdash$	$\vdash$	t
	44	t	H	1	1	$\vdash$	╁	+-	1	$\vdash$	1	$\vdash$	94		+-	t	t
$\vdash$	45	t	<del>                                     </del>	$t^{-}$	$\vdash$	$I^-$	+	1	$t^-$	$\vdash$	1	<b>†</b>	95	<del>                                     </del>	T	t	t
	46	1-	<del>                                     </del>	1	$t^-$	$\vdash$	+	$t^-$	$\vdash$	T	1		96	T	t	Т	t
	47	$\vdash$	⇈	T	1	T	T	T	1	T	1		97	T	Г	1	T
	48	1	1	1	T	T	1	Τ	Π		1		98	T			T
	49	T	Т	Т	T	Τ		T	Т	П	1		99			Г	T
	50		П					L	L		]		100				Γ
			•		_	_					-						_

U.S. Patent and Trademark Office

_													
Cla	im T		_	_	Г	Date	•		_				
			1		ī	Ť	1	П	П				
_	ब्र	ĺ	- 1		۱ ا			'					
Final	두	- 1	ļ	ı J	۱ ا		1 1		ı				
اتآتا	Original	1	- 1		۱ ا		ا ا	· 1	- 1				
	O	- 1	ļ										
$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	-+	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	_			
	21	_					$\sqcup$	Ш	$\dashv$				
	52	J	1			<u>_</u>	<u>_</u>	╚	)	_			
	51 52 53	7			П		ı T	1 7	' <b>7</b>				
	54	一							$\neg$				
$\vdash$	55	$\dashv$		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$				
$\vdash$	55 56	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash\vdash$	-	$\vdash \vdash$						
<b>  </b>	20	$\Box$		$\square$	$\square$	ļ	$\sqcup$	Ш	$\Box$				
<u> </u>	57	I		<u></u> ∟ا	╙	oxdot	ا∟ا	ا∟ا	_	_			
	_58	_ 7	_7	L٦	ı_٦	LΠ	Lī	L٦	_7	LĪ			
[ <del> </del>	58 59				$\neg$		$\Box$	П					
	60	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\Box$	М	Н	-1				
$\vdash$	64	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_			
	61 62	Щ	Ш	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	Ш	$\square$				
	62	╙	ك	لــــا	$\sqcup$	<b>—</b>	$\sqcup$	$\square$		_			
	63	_ 1	_ 1	L <sup>↑</sup>	LĨ	LĪ	LĨ	<u> </u>	_1	L			
	64							П		_			
	64 65	$\dashv$	$\vdash$	П				<b>-</b>					
<b> </b>	50	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		-			
	66 67	Ш	ш	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<b>  </b>	<u> </u>			
	67	Ш		<b> </b>	<u></u>	<u> </u>		$\sqcup$	ப	$\vdash$			
	68 l	L 7	آل	LĨ	L	L	LĨ	LĪ	<b>∟</b> 1	Ĺ			
	69	$\neg$			_	Γ_		[		1			
	69 70	М	_		$\overline{}$	Г		Г	$\Box$	Г			
	71	H	-		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del></del>	$\vdash$				
	71 72 73 74 75	$\vdash$	H	-				$\vdash$	Ш	$\vdash$			
	/2		<b> </b>		<b>—</b>	<b>—</b>	<u> </u>	$ldsymbol{\sqcup}$	$\sqcup$	$\vdash$			
L	73	LĨ	آل	LĨ	L	Ĺ	LĪ	Lĺ	∟ୗ	Ĺ			
	74						1	٦	ı¬	_			
	75					Г	П			Г			
	70		-		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	<del>                                     </del>			
	76 77	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-		<del> </del>	<b> </b>	-			
	17	$\sqcup$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<b> </b>	<b>—</b>	$\vdash$	<u> </u>			
L	78	$\vdash$	أحا	آـــا	Ľ	L	L	L	أيا	L			
	79	ı <sup>—</sup>			[	1	ı <sup>_</sup>	$_{\rm I}^-$	ι٦	1			
	80	Г				Г	П	Г		Г			
	81			<del>                                     </del>	<del> </del>					Н			
			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>		-			
<u> </u>	82	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	$\vdash$	$\vdash$			
	83	L	<u>_</u>	L	L	L	L	L.	ا ا ـــا	L			
	84	L	L	L	Ĺ	L	$L^-$	$L^-$	L	$L^-$			
	85		Г	Γ		<u> </u>	П	Г		Г			
	86	<u> </u>						t		T			
-	07	<del> </del>			<del></del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$			
-	87	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>			
<u> </u>	88	<b>—</b>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<b>—</b>	$\vdash$	<u></u>	$\vdash$	<u> </u>			
L	89	L	L	L	L	Ĺ	L	L	L	Ĺ			
	90	1	$_{I}^{-}$	ı <sup></sup>	1	1	$I^-$	$_{\rm I}^-$	$L^-$	$1^{-}$			
1	91			Г	Π	П				Г			
<del> </del>	92		$\vdash$	Η-	<del>                                     </del>	Τ	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>					
<u> </u>			-	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\vdash$	<del></del>	$\vdash$			
<u> </u>	93	$\vdash$	<b> </b>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	-	<u>—</u>	<u> </u>			
L	94	L	L	Ļ	L	L	L	L	L	L			
	95	Ι_	$_{I}^{-}$	ı_	1	$I^{-}$	$\Gamma$	[	ı —	ı_			
	96	Г				Г	Ι-		Г	Γ			
<b> </b>	97	<del>                                     </del>	Н	_	T	t	T	t	_				
		<del> </del> -	-	+	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	<del> </del>	-	-			
<u> </u>	98	<u>—</u>	<b>—</b>	₩	<b>—</b>	<del> </del>	<del> </del>	₩	<u>—</u>	$\vdash$			
	99	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	L	$\vdash$	_			
i	100	1	Ι -	I -	ı ¯	1	1	1	ı -	1 -			

Cla	aim	Date										
Final	Original											
	101											
	101 102											
	103											
	104 105									Ц		
	105	Щ		Ш		_						
	106									$\dashv$		
	107 108		_		_	_		_		$\dashv$		
	109	$\vdash$		-						$\dashv$		
	110					$\vdash$						
	111					_						
	112 113											
	113											
	114						Ш		Ш	Ш		
	115	_		_		_				$\sqcup$		
	115 116 117	L	<u> </u>		_		_	_	_			
	117	-		-	-	-	_	_	-	$\vdash$		
	118 119	-	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash\vdash$		
	120	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$		-		Н		
	121	<del>  -</del>	┢		<del>                                     </del>	┢	Н	H	-	Н		
-	120 121 122	-			Н	Т	_			П		
	123 124 125											
	124											
	125			<u> </u>			_		<u> </u>	Ш		
	126	<u> </u>	ļ		_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>			
	126 127 128	<u> </u>				1—	-	<u> </u>	<u> </u>	-		
	128	<b>.</b>	┝	-		-	<del> </del>			Н		
	130	<u> </u>	⊢	-	$\vdash$		├	-		Н		
	131		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			_		Н		
-	131 132									П		
	133	1			Г	Г	1			П		
	134 135											
	135			L	_	_		L	L			
	136	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	_			
	137 138	-	_	_	<u> </u>	_	_	ļ	<u> </u>	$\vdash$		
	138	-		-	<del> </del>	├	⊢		⊢	H		
	140	├		├-		$\vdash$	$\vdash$	┝	├			
<del></del>	141	┢		┢		┢	+-	-	⊢	H		
	142	t					t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	143			$\vdash$	Τ	T	T	Τ				
	144											
	145											
	146		Ĺ	匚	Ĺ	$\perp$	$\Box$			$\square$		
	147	<del> </del>	_	ļ	L	L	<u> </u>	_	<u> </u>			
<u> </u>	148	<del> </del>	<del> -</del>	<del> </del>	$\vdash$	_		-	-	<del>                                     </del>		
<b> </b>	149	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	-	$\vdash$	-		
	150					L		<u></u>	Ь_			